ČESKÁ MYKOLOGIE

MYKOLOGIA ČECHICA

Čtvrtletník Čs. vědecké společnosti pro mykologii
pro šíření znalosti hub po stránce vědecké i praktické

ROČNÍK XXI.

Redigoval člen korespondent ČSAV dr. *A. Pilát*, doktor biologických věd
s redakčním kruhem, který tvořili:
akademik dr. *C. Blattný*, doktor zemědělských věd, prof. dr. *K. Cejp*, doktor biologických věd,
dr. *P. Frágner*, MUDr. *J. Herink*, dr. *F. Kotlaba*, kandidát biologických věd,
inž. *K. Kříž*, *K. Poner*, prom. biol. *Z. Pouzar*, dr. *M. Svrček*, kandidát biologických věd
a dr. *F. Šmarda*

V Praze 1967

OBSAH

BENADA, J.: Závislost tvorby uredií a telií rzi hrachové — Uromyces pisi (Pers.) de Bary — na pH hostitelského pletiva 90
CEJP, K. a DOLEJŠ, K.: Vzácné druhy rodu Septoria z Československa 213
DERMEK, A.: Kozák brezový forma biela — Leccinum scabrum (Bull. ex Fr.) S. F. Gray f. chioneum (Fr.) Vasilk. — na západnom Slovensku. (K farebnej tabuli č. 64) 110
FASSATIOVÁ, O.: Poznámky k rodu Humicola Traaen. II. 78
— Paecilomyces baarnense sp. nov. 156
FUNFÁLEK, A.: Houby pěstované submersní kultivací 45
HERINK, J. a KOTLABA, F.: Rozšíření čirůvky tygrované v Československu a její správné jméno 1
HERINK, J. a ŠMARDA, F.: Ing. Karel Kříž šedesátníkem 247
HLŮZA, B. a ŘIHOŠEK, B.: Ladislav Rychtera 1922—1967 195
JANITOR, A.: Vplyv niektorých organických látok na klíčenie konídií huby Erysiphe graminis f. sp. hordei Marchal 40
— Inhibičný vplyv extraktov a hustých suspenzií konídií huby Erysiphe graminis f. sp. hordei Marchal na vlastné klíčenie 185
KOCKOVÁ-KRATOCHVÍLOVÁ, A.: II. Medzinárodné sympózium o kvasinkách . . 129
KOTLABA, F.: Podzimní exkurze čs. mykologů na Karlštejn r. 1966 52
— Pevník rozpraskaný — Xylobolus frustulatus (Pers. ex Fr.) P. Karst. — v Čechách 117
— In memoriam Rudolf Veselý (16. 4. 1884 — 3. 11. 1966) 126
KOTLABA, F. a LAZEBNÍČEK, J.: IV. sjezd evropských mykologů, Polsko 1966 . . 54
KOTLABA, F. a POUZAR, Z.: Rozšíření houževnatce pohárovitého — Lentinus degener Kalchbr. in Fr. — v Československu (S barevnou tabulí č. 63) 24
KREISEL, H. a LAZEBNÍČEK, J.: Límcovka vroubkovaná — Stropharia albocrenulata (Peck) Kreisel nalezena v Československu 33
KŘÍŽ, K.: Dobrá mykologická tradice muzea Vysočiny v Jihlavě 128
KUBIČKA, J.: Mycena crocata (Schrad. ex Fr.) Kumm. a její výskyt v ČSSR . . . 232
KUTHAN, J. a VESELSKÝ, J.: Psivka Ravenelova — Mutinus ravenelii (Berk. et Curt.) E. Fischer v Československu 112
LAZEBNÍČEK, J.: Phallogaster saccatus Morg. podruhé nalezen v Československu . . 98
— Rozšíření hřibu bronzového — Boletus aereus Bull. ex Fr. em. Quél. — v Československu. (S barevnou tabulí č. 65) 164
MIŠÍKOVÁ, S.: Pokusy s kultivací houby Sorosporella uvella (Kras.) Giard v tekuté půdě 177
MORAVEC, J.: Příspěvek k hodnocení rodu Verpa Swartz ex Pers. a Ptychoverpa Boud. 74
— Příspěvek k poznání operkulátního diskomycetu Sepultaria speluncarum (Velen.) Svr. 239
NEČÁSEK, J.: Tvorba sterilních plodnic u druhu Coprinus sterquilinus Fr. 17
NEUWIRTH, F.: Zvláštní případ svazčitosti u čirůvky nahloučené 159
PETRLÍK, Z. a ŠTYS, Z.: Vliv relativní vlhkosti vzduchu na tvorbu plodonošů, zoosporangií a uvolňování zoospor peronospory chmelové 242
PILÁT, A.: Crepidotus microsporus (Karst. ss. Romell) Pilát v Čechách 29
— Dr. Franz Petrak osmdesátníkem 48
— Profesor Viktor Jedlička sedmdesátníkem 51
— Hřib habromilný — Boletus carpinicola sp. nov., nový druh z blízkého příbuzenstva hřibu jedlého 61
— Agaricus maskae Pilát — Pečárka Maškova v Čechách 120
— Ramaria crispula (Fr.) Quél. — Kuřátko kadeřavé v Československu . . . 122
— K sedmdesátinám akademika Ctibora Blattného 133
— Jsou rosolovky (Tremella) příbuzné kvasinkovitým houbám z rodu Cryptococus? 196
— Phlegmacium corruscans (Fr.) Moser v Čechách 223
— Za Františkem Fechtnerem 251
PILÁT, A. a SVRČEK, M.: Revise druhů rodu Coprinus (Pers. ex) S. F. Gray sekce Herbicolae Pil. et Svr. 136
POUZAR, Z.: Studie o systematice chorošů. III. 205
POUZAR, Z. a JECHOVÁ, V.: Botryobasidium robustior spec. nov., perfektní stadium druhu Oidium rubiginosum (Fr.) Linder 69
REJHA, B.: O jedovatosti hřibu kováře, Boletus luridus Schaeff., zasyrova 116
ŘEHOŘEK, V.: Šest nových lokalit hvězdovky vlasohlavé — Geastrum melanocephalum (Čerň.) V. J. Staněk na Slovensku 192
SVRČEK, M.: Galactinia gerardii (Cooke) Svr. v Čechách 31
— Nové druhy rodu Dasyscyphus S. F. Gray (Discomycetes) z Tater 64
— Nové druhy diskomycetů (Helotiales) z Belanských Tater na Slovensku . . . 146

— Russula cremeoavellanea Sing. a R. decipiens (Sing.) Kühn. et Romagn., dvě vzácné holubinky v Čechách 225
SVRČEK, M. a KUBIČKA, J.: Poloniodiscus fischeri, nový rod a druh diskomycetů 151
SVRČKOVÁ, J.: Zpráva o dvanáctém valném shromáždění Československé vědecké společnosti pro mykologii, konaném dne 15. května 1967 253
ŠAŠEK, V.: Setkání se sovětskými mykology. (K padesátému výročí Velké říjnové revoluce) 201
ŠMARDA, F.: Úroda hub ve vztazích k fázím Měsíce 92
— Mapování 100 druhů makromycetů v Evropě 97
URBAN, Z.: Taxonomie některých travních rzí 12
— Dr. Ivar Jørstad — 80 let 49
— Dvě zajímavé středoasijské rzi 220
— Dr. Ivar Jørstad mrtev. — Prof. dr. Eugène Mayor — 90 let 252
Přehled přednášek ČVSM v době od 12. IX. 1966 do 11. IX. 1967 255
Přehled instruktážních exkurzí ČVSM v době od 9. X. 1966 do 9. VII. 1967 . . . 255
Literatura (referáty) . . . . . 60, 77, 109, 111, 121, 125, 131, 196—200, 256—260
Oprava 155

CONTENTUS

BENADA, J.: The dependence on the pH of the host tissue for the production of Uredia and Telia in Uromyces pisi (Pers.) de Bary 90
CEJP, K. et DOLEJŠ, K.: Rare species of the genus Septoria from Czechoslovakia 213
DERMEK, A.: Leccinum scabrum (Bull. ex Fr.) S. F. Gray f. chioneum (Fr.) Vasilk. in West Slovakia (tab. 64) 110
FASSATIOVÁ, O.: Notes on the genus Humicola Traaen. II. 78
— Paecilomyces baarnense sp. nov. 156
HERINK, J. et KOTLABA, F.: Distributio Tricholomatis pardini in Čechoslovakia et notula de eius nomine correcto 1
HERINK, J. et ŠMARDA, F.: Sexagenario Ing. K. Kříž ad salutem 247
HLŮZA, B. et ŘIHOŠEK, B.: Ladislav Rychtera 1922—1967 195
JANITOR, A.: Der Einfluss einiger organischer Stoffe auf die Keimung von Konidien des Pilzes Erysiphe graminis f. sp. hordei Marchal 40
— Inhibierende Wirkung von Extrakten und dichten Suspensionen von Konidien des Pilzes Erysiphe graminis f. sp. hordei Marchal auf deren eigene Keimung . . . 185
KOTLABA, F.: Excursio autumnalis mycologorum bohemoslovenicorum in silvas prope arcem Karlštejn anno 1966 52
— Xylobolus frustulatus (Pers. ex Fr.) P. Karst. in Bohemia 117
— In memoriam Rudolf Veselý (16. 4. 1884 — 3. 11. 1966) 126
KOTLABA, F. et LAZEBNÍČEK, J.: The Fourth European Mycological Congress, Poland 1966 54
KOTLABA, F. et POUZAR, Z.: Distributio Lentini degeneris Kalchbr. in Fr. in Čechoslovakia (tab. 63) 24
KREISEL, H. et LAZEBNÍČEK, J.: Weissgezähnelter Träuschling — Stropharia albocrenulata (Peck) Kreisel — in der Tschechoslowakei gefunden 33
KUBIČKA, J.: Ergebnisse der Kartierung der Mycena crocata in der ČSSR . . . 232
KUTHAN, J. et VESELSKÝ, J.: Mutinus ravenelii (Berk. et Curt.) E. Fischer in Cechoslovakia 112
LAZEBNÍČEK, J.: Phallogaster saccatus Morg. found for the second time in Czechoslovakia 98
— Die Verbreitung von Boletus aereus Bull. ex Fr. em. Quél. in der Tschechoslovakei (tab. 65) 164
MIŠÍKOVÁ, S.: Experiments with the cultivation of the fungus Sorosporella uvella (Kras.) Giard in a liquid medium 177
MORAVEC, J.: Additamentum ad cognitionem generum Verpa Swartz ex Pers. et Ptychoverpa Boud. 74
— Contribution to the classification of Sepultaria speluncarum (Velen.) Svr. . . . 239
NEČÁSEK, J.: The production of sterile fruit bodies in Coprinus sterquilinus Fr. . . 17
NEUWIRTH, F.: Singularis casus fasciationis in carposomate Tricholomatis conglobati Vitt. sensu Velenovský 159
PETRLÍK, Z. et ŠTYS, Z.: Der Einfluss der Luftfeuchtigkeit auf die Bildung der Zoosporangien und auf das Ausschwärmen der Zoosporen der Hopfenperonospora — Peronoplasmopara humuli Miy. et Tak. 242
PILÁT, A.: Crepidotus microsporus (Karst. ss. Romell) Pilát in Bohemia 29
— In honorem annorum Doctoris Francisci Petrak octoginta 48

— Septagenario prof. Viktor Jedlička ad salutem! 51
— Boletus carpinicola species nova e proxima affinitate Boleti edulis Bull. ex Fr. 61
— Agaricus maskae Pilát 1954 in Bohemia 120
— Ramaria crispula (Fr.) Quél. in Cechoslovakia 122
— Ad septuagesimum diem natalem Cztiboris Blattnýi 133
— Sunt Tremellae affines fungis saccharomycetiformibus generis Cryptococcus? . 196
— Phlegmacium corruscans (Fr.) Moser in Bohemia 223
— František Fechtner 1883 — 1967 251
PILÁT, A. et SVRČEK, M.: Revisio specierum sectionis Herbicolae Pil. et Svr. generis Coprinus (Pers. ex) S. F. Gray 136
POUZAR, Z.: Studies in the taxonomy of the Polypores. III. 205
POUZAR, Z. et JECHOVÁ, V.: Botryobasidium robustior spec. nov., a perfect state of Oidium rubiginosum (Fr.) Linder 69
ŘEHOŘEK, V.: Six new habitats of Geastrum melanocephalum (Čerň.) V. J. Staněk in Slovakia 192
SVRČEK, M.: Galactinia gerardii (Cooke) Svr. in Čechoslovakia 31
— Species novae generis Dasyscyphus S. F. Gray (Discomycetes) e montibus Tatry, Slovakiae 64
— Species novae Discomycetum (Helotiales) e montibus Belanské Tatry, Slovakiae 146
— Russula cremeoavellanea Sing. und R. decipiens (Sing.) Kühn. et Romagn., zwei seltene in Böhmen gefundene Russula-Arten 225
SVRČEK, M. et KUBIČKA, J.: Poloniodiscus fischeri, gen. nov. et sp. nov. Discomycetum 151
ŠMARDA, F.: Die Häufigkeit des Vorkommens von Pilzen in Beziehung zu den Mondphasen 92
URBAN, Z.: The taxonomy of some European graminicolous rusts 12
— In honorem annorum Doctoris Ivar Jørstad octoginta 49
— On two Central Asiatic rust fungi 220
Societas Bohemoslovaca pro scientia mycologica . . . . . 253—255
Litterae . . . . . 60, 77, 109, 111, 121, 125, 131, 196—200, 256—260
Correction 155

Obrazy na tabulích — Icones in tabulis

Barevné tabule — Tabulae coloribus impressae

No. 63 — *Lentinus degener* Kalchbr. in Fr. (B. Vančura pinx.)
No. 64 — *Leccinum scabrum* (Bull. ex Fr.) S. F. Gray f. *chioneum* (Fr.) Vasil. (A. Dermek pinx.)
No. 65 — *Boletus aereus* Bull. ex Fr. em. Quél. (K. Brychta pinx.)
No. 66 — *Leptoporus kymatodes* (Rostk.) Pil. = *Tyromyces balsameus* (Peck) Murr. (photo A. Pilát)

Černobílé tabule — Tabulae albonigrae

I. — *Trametes pergamena* (Fr.) Kotl. et Pouz.
II. — *Cenangium carpini* Rehm, *Stropharia albocrenulata* (Peck) Kreisel
III. — *Lentinus degener* Kalchbr. in Fr.
IV. — *Crepidotus microsporus* (Karst. ss. Romell) Pil.
V. — *Boletus carpinicola* Pil.
VI. — *Agaricus maskae* Pil.
VII. et VIII. — *Xylobolus frustulatus* (Pers. ex Fr.) P. Karst.
IX. et X. — *Botryobasidium robustior* Pouz. et Jech., *Oidium rubiginosum* (Fr.) Linder
XI. — *Verpa digitaliformis* Pers. ex Fr. var. *cerebriformis* J. Mor. et Svr.
XII. — *Mutinus ravenelii* (Berk. et Curt.) E. Fischer
XIII. — Sodalis Academiae Scientiarum Cechoslovacae Cztibor Blattný
XIV. — *Poloniodiscus fischeri* Svr. et Kub.
XV. — *Coprinus urticicola* (Berk. et Br.) Buller
XVI. — Prof. V. I. Bilaj. Prof. N. M. Pidopličko. Institutum microbiologicum et virologicum AS USSR, Kiev.
XVII. — *Phlegmacium corruscans* (Fr.) Moser